

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年4月11日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西南西	0.6	西南西	1.7	西北西	1.1	11.7	12	10.9	7.2	74.2	0	0	0	0	0	0	1021	76.3	71.7	48.8
2:00	東	0.6	西	1.1	南	0.9	10.8	11.9	10.3	7.3	79	0	0	0	0	0	0	1020.7	79.6	73.2	49.2
3:00	西南西	0.6	西南西	1.5	東	1	10.1	10.8	9.8	7	80.9	0	0	0	0	0	0	1020.6	80.9	78.5	49.7
4:00	西	0.6	西北西	1.7	南東	1.1	9.5	10.2	8.9	6.7	82.9	0	0	0	0	0	0	1020.7	83	80.1	50.2
5:00	南南西	0.4	西南西	1.5	南西	1.1	9.2	9.6	8.7	6.6	84	0	0	0	0	0	0	1020.7	84	81.7	50.7
6:00	西北西	0.3	南	1.4	南東	1	8.6	9.4	8.3	6	83.7	0	0	0	0	0	0	1021.1	85.1	82.6	51.2
7:00	東	0.9	東	1.6	東	0.9	11.3	11.4	8.4	7.2	75.7	0	0	0.7	0.7	0.4	0.41	1021.7	84.2	75.7	51.6
8:00	北北西	1.3	東南東	3.1	東南東	1.5	15.2	15.3	11.2	7.4	59.7	0	0	1	1.7	1.14	1.55	1021.7	76.5	59.7	51.7
9:00	北北西	2.3	北西	4.3	北北西	2.5	18.2	18.2	15.1	7.2	48.7	0	0	1	2.7	1.93	3.47	1021.7	59.8	48.6	51.7
10:00	北東	1.4	北	3.2	北北西	2.3	21.1	21.1	18.1	7.2	40.6	0	0	1	3.7	2.58	6.05	1021.2	48.8	40.6	51.5
11:00	東	1.8	東南東	3.8	東南東	2.4	23.1	23.2	21	5.7	32.4	0	0	1	4.7	3.06	9.12	1020.5	40.6	32	51.2
12:00	東南東	2.4	北北東	5.3	北北東	2.5	24.6	24.7	22.9	-0.8	18.7	0	0	1	5.7	3.34	12.46	1019.6	32.4	18.7	50.7
13:00	東北東	2.8	東	6.3	東	3.2	25.6	25.9	24.6	-3.9	14	0	0	1	6.7	3.38	15.84	1018.7	19.5	14	50.2
14:00	東	3.5	東北東	7	東	3.7	25.5	26.3	25.3	-3.7	14.3	0	0	1	7.7	2.83	18.68	1017.7	15.3	10.6	49.7
15:00	東北東	4.1	東北東	7.5	東北東	4.3	25.7	26.3	25.4	-3.2	14.7	0	0	1	8.7	2.57	21.24	1017.1	14.7	13	49.2
16:00	東南東	4.1	東南東	7.2	東南東	5.2	24.5	25.8	24.2	-3.2	15.8	0	0	0.3	9.1	1.22	22.47	1016.9	15.8	11.8	48.7
17:00	東南東	4.9	東南東	6.8	東南東	5.4	24.4	25.4	24.3	-2.9	16.2	0	0	1	10.1	1.54	24	1017	17.2	14.4	48.2
18:00	東南東	4.4	東南東	7.6	東南東	5	21.6	24.7	21.6	0.2	24.1	0	0	0.5	10.5	0.48	24.48	1016.9	24.1	16.2	47.8
19:00	西	1.5	東南東	5.9	東南東	4.5	18.8	21.6	18.6	1.4	31.2	0	0	0	10.5	0.01	24.49	1017.1	32.3	23.4	47.6
20:00	南西	0.7	南東	2.1	西	1.5	16.7	18.9	16.4	3.3	40.9	0	0	0	10.5	0	24.49	1017.1	41.3	30.6	47.5
21:00	西南西	1.1	西北西	2.4	西	1.9	15.6	16.8	14.9	4.2	46.6	0	0	0	10.5	0	24.49	1017.3	47.9	40.8	47.5
22:00	東南東	1.1	南東	1.9	東南東	1.6	13.8	15.7	13.4	5.1	55.8	0	0	0	10.5	0	24.49	1017.3	57.6	45.6	47.6
23:00	西南西	0.6	南西	1.5	東南東	1.1	13.2	14.1	13	4.9	57.2	0	0	0	10.5	0	24.49	1017.6	58.3	55.2	47.7
24:00:00	西	0.6	南南西	1.3	南南西	1	12.2	13.2	11.9	4.6	59.8	0	0	0	10.5	0	24.49	1017.7	60.3	54.6	47.9

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温	露点温度	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		1.7				17.1	3.4	48						1019.2	49.5
最高	東南東	5.4	東南東	7.6	東南東	26.3	7.9	85.1						1021.8	52
起時		16:47		17:37		14:33	8:17	5:46						8:48	7:12
最低						8.3	-7.7	10.6						1016.7	47.4
起時						5:23	13:24	13:24						16:37	20:39
積算									0	10.5	10.5	24.48	24.49		

風向頻度(%)

風向	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	2.6	4.7	6.9	11.2	21.2	9.7	6.5	3.4	4.5	5.1	3.5	4.7	3.8	5.9	4.2	1.2	0.9	0